

# TENDE<sup>®</sup> VAV-TR<sup>®</sup>

Транспортный инкубатор VAV-TR

*Ready To Go*



Транспортный инкубатор для новорожденных детей VAV-TR сочетает в себе продуманную до мелочей эргономику и современные технологии, что в совокупности позволяет эффективно использовать изделие как для внутригоспитальной транспортировки, так и на длительное расстояние новорожденных пациентов с различной клинической картиной.

### Высокая автономность

Транспортный инкубатор VAV-TR имеет универсальную систему питания, которая поддерживает различные варианты подключения к электросети. Он может работать от сети переменного тока, бортовой сети или от встроенного аккумулятора. Встроенная аккумуляторная батарея обеспечивает полноценную работу от двух до четырех часов.



### Система управления и мониторинг



Транспортный инкубатор VAV-TR оснащен эргономичной панелью управления, управляемая современным микропроцессором. Все параметры легко отображаются на светодиодном дисплее, а все необходимые настройки и установки можно выполнить с помощью мембранных клавиш, расположенных на лицевой панели управления.

### Система увлажнения

Система пассивного увлажнения VAV-TR позволяет поддерживать влажность в инкубаторе на уровне 50-60% в течение длительного времени, что при стандартных условиях эксплуатации составляет не менее 8 часов. Для этого используется специальная одноразовая губка и всего 250 мл воды.

---

### Контроль и регулировка подачи кислорода

Уровень кислорода внутри купола отображается на встроенной панели управления, в соответствующем окне, непрерывно и с разрешением не более 1%, что значительно повышает безопасность пациента и сокращает расход кислорода.

---

### Расширенный мониторинг SpO2 Masimo Rainbow SET

Модель VAV-TR оснащена самым современным и технологичным решением в области мониторинга витальных функций новорождённого ребенка. На панели управления отображаются такие важные параметры, как пульсоксиметрия по технологии Masimo Rainbow SET (SpO2), которая включает в себя такие показатели, как общий гемоглобин SpHb, карбоксигемоглобина SpCO, метгемоглобина SpMet и индекс вариабельности плетизмограммы PVI.

---

### Режимы температурного контроля

VAV - TR оснащен двумя режимами регулирования и контроля температуры. Благодаря этой функции врачи могут легко контролировать температуру кожи новорожденного и воздуха внутри инкубатора. Температурный диапазон может быть определен и установлен в соответствии с клинической ситуацией. В случае, если измеренное значение превышает или опускается ниже установленного диапазона, система автоматически включает звуковую и визуальную сигнализацию.

---

### Гибкая конфигурация

Транспортный инкубатор имеет гибкую конфигурацию, что позволяет подобрать необходимую комплектацию, исходя из бюджета и потребностей лечебного учреждения. VAV-TR может комплектоваться разными транспортными телегами, дополнительными мониторируемыми показателями SpO2 по технологии Masimo Rainbow SET или транспортным аппаратом ИВЛ EVE TR.



## Спецификация транспортного инкубатора VAV – TR

<b>Физические параметры:</b>	
Масса	Стандартная комплектация без телеги 50 кг
Автономность	2 часа с одной батареей, 4 часа с дополнительной
<b>Характеристики инкубатора</b>	
Матрас	Биосовместимый и гипоаллергенный
Размеры матраса (Д x Ш x В)	63,5 см x 31 см x 3,5 см
Стенки инкубатора	Двойные
Количество окон доступа	4 шт. (6 шт. опция)
Тип питания	12 В и 220 В
<b>Система обогрева</b>	
Система контроля температуры	Воздуха и тела ребенка
Температурный режим воздуха	20°C to 39°C (шаг 0.1°C)
Температурный режим кожного датчика	34°C to 38°C (шаг 0.1°C)
Мониторинг температуры на панели управления	Наличие
<b>Система увлажнения</b>	
Объем резервуара	250 мл.
Время непрерывного увлажнения	8 часов при влажности 50 – 65%
Тип увлажнения	Пассивный
<b>Управление концентрацией кислорода</b>	
Мониторинг концентрация O2	15 % до 100 %
Подключение кислорода	Наличие
<b>Пульсоксиметрия (SpO<sub>2</sub> Masimo Rainbow Set)</b>	
SpO <sub>2</sub>	0-100%
Пульс	0-240 ударов в минуту
Дополнительные параметры	PI, PVI, SpMet, SpCO, SpHb
<b>Возможные опции</b>	
Внутрибольничная телега	Наличие
Межгоспитальная телега	Наличие
Крепление для транспортного ИВЛ	Наличие
Транспортный аппарат ИВЛ Stephan EVE TR	Наличие

TENDE®



ГРУППА КОМПАНИЙ



[info@trimm.ru](mailto:info@trimm.ru)

Москва ул. Лобачика, д. 15

[www.trimm.ru](http://www.trimm.ru)

8 (800) 500-65-02